

PRESTATIEVERKLARING

No. SW MW – 201305

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
SW MW
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11(4):
Zie CE-markering en markering op de platen.
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:
Zelfdragende en thermisch isolerende dakelementen voor gebouwen.
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11(5):
UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12(2) vermelde taken bestrijkt:
Niet van toepassing.
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:
AVCP System 1 in overeenstemming met Verordening 305/2011, Annex V.
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
Niet van toepassing.
8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:
EOTA body UBatc heeft de Europese technische goedkeuring ETA 10/0019, opgemaakt door het CTIB-TCHN (nr. 1161), verstrekt op 30/04/2010, op basis van ETAG 019.

**Het CTIB-TCHN (n°1161) heeft onder systeem 1 de initiële inspectie van de productie en van het productiecontrolesysteem uitgevoerd en voert twee maal per jaar een audit uit ter controle van de productie en het productiecontrolesysteem.. Het CTIB-TCHN heeft op basis daarvan het conformiteitscertificaat nr. 1161-CPD-974 verstrekt.
Dit certificaat werd voor de eerste keer verstrekt op 12/07/2010.**



UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem
T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 – E info.insulation@unilin.com
W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

PRESTATIEVERKLARING

No. SW MW – 201305

9. Aangegeven prestatie:

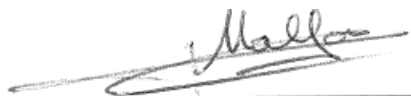
Essentiële kenmerken	Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
Mechanische weerstand en stabiliteit	NPD		ETA 10/0019
Brandveiligheid	NPD		
Hygiëne, gezondheid en milieu	NPD		
Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik	NPD		
Bescherming tegen geluidshinder	NPD		
Energiebesparing en warmtebehoud	Thermische weerstand R_D [m ² K/W]	3,20 for d_{PUR} 120mm 3,90 for d_{PUR} 145mm 4,55 for d_{PUR} 172mm 5,25 for d_{PUR} 196mm 5,90 for d_{PUR} 220mm	
	λ_D [W/mK]	0,037	

De letters 'NPD' (No Performance Determined) zijn vermeld bij die eigenschappen waarvan geen prestaties verklaard zijn.

Indien overeenkomstig artikelen 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet: **Niet van toepassing.**

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Lieven Malfait
President UNILIN, division insulation

Te Desselgem op 14 juni 2013



UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem
T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 – E info.insulation@unilin.com
W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. SW MW – 201305

1. Unique identification code of the product-type:
SW MW
2. Identification number of the construction product:
See CE mark and marking on panels.
3. Intended use:
Prefabricated wood-based load bearing stressed skin panels for construction.
4. Trademark, Name and contact address of the manufacturer:
UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgium
5. Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12(2):
Not applicable.
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V of the CPR:
AVCP System 1 in accordance with Regulation 305/2011, Annex V.
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
Not applicable.
8. This declaration of performance has been drawn up for a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:
EOTA body UBatc issued the European Technical Assessment ETA 10/0019, drafted by CTIB-TCHN on 30/04/2010 on the basis of ETAG 019.

The CTIB-TCHN (n°1161) performed the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate was first issued on 12/07/2010.



UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem
T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 – E info.insulation@unilin.com
W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. SW MW – 201305

9. Declared performance:

Essential characteristics	Performance		Guideline for European technical approvals used in European Assessment Document
Mechanical resistance and stability	NPD		ETA 10/0019
Safety in case of fire	NPD		
Hygiene, health and the environment	NPD		
Safety in use	NPD		
Protection against noise	NPD		
Energy and heat retention	Thermal resistance R_D [m ² K/W]	3,20 for d_{PUR} 120mm 3,90 for d_{PUR} 145mm 4,55 for d_{PUR} 172mm 5,25 for d_{PUR} 196mm 5,90 for d_{PUR} 220mm	
	Thermal conductivity λ_D [W/mK]	0,037	

The letters 'NPD' (No Performance Determined) are indicated where no performance is declared.

Where pursuant to Article 37 or 38, the Specific Technical Documentation has been used, the requirements with which the product complies: **Not applicable**

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Lieven Malfait
President UNILIN, division insulation

Desselgem, 14th June 2013



UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem
T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 – E info.insulation@unilin.com
W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

DECLARATION DES PERFORMANCES

No. SW MW – 201305

1. Code d'identification unique du produit type:
SW MW
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :
Voyez marquage CE et marquage sur les plaques.
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :
Panneaux isolants porteurs à ossature bois préfabriqués.
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :
UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgique.
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :
Non applicable.
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :
AVCP Système 1 conformément au Règlement (UE) n°305/2011, Annexe V.
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :
Non applicable.
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :
 - **L'UBAtc (Organisme Notifié par l'EOTA) a délivré un Agrément Technique Européen n° ETA 10/0019, le 30/04/2010, sur la base du guide d'ATE référence ETAG 019.**
 - **Le CTIB-TCHN (Organisme Notifié n° 1161) a réalisé l'inspection initiale de l'usine et du système de contrôle de la qualité. Cet organisme conduit deux fois par an un audit de suivi du contrôle de la fabrication.**

Le Certificat CE n° 1161CPD – CTIB-TCHN 974 atteste de la conformité, selon le Système 1, des performances décrites dans l'ATE.

Ce certificat a été délivré pour la première fois, le 12/07/2010.



UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem
T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 – E info.insulation@unilin.com
W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072

DECLARATION DES PERFORMANCES

No. SW MW – 201305

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances		Spécification Technique
Résistance mécanique et stabilité	NPD		ETA 10/0019
Résistance et réaction au feu	NPD		
Hygiène, santé et environnement	NPD		
Sécurité	NPD		
Acoustique	NPD		
Isolation thermique	Résistance thermique R_D [m ² K/W]	3,20 for d_{PUR} 120mm 3,90 for d_{PUR} 145mm 4,55 for d_{PUR} 172mm 5,25 for d_{PUR} 196mm 5,90 for d_{PUR} 220mm	
	Conductivité thermique λ_D [W/mK]	0,037	

Les lettres « NPD » (performance non déterminée) sont mentionnées lorsque les performances ne sont pas déclarées.

Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisé, les exigences remplies par le produit: **Non applicable.**

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarees indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :



Lieven Malfait
President UNILIN, division insulation

A Desselgem, le vendredi 14 juin 2013.



UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem
T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90 – E info.insulation@unilin.com
W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87.153 – BTW BE 0405 414 072